

PROCESSADOR DE VÍDEO WALL: 8 ENTRADAS ; 12 SAÍDAS – 1.5U



Introdução

Este processador de vídeo consegue somar alto desempenho por arquitetura de hardware dedicado, a uma experiência operacional amigável e intuitiva, proporcionando uma exibição espetacular em sistemas de Vídeo Wall, que pode ser empregada em áreas como Educação e Pesquisa, Órgãos Governamentais; Publicidade; Shows e Eventos; Centrais de Segurança, monitoramento e controle de ativos, ambientes ou processos; entre outras muitas aplicações.

Oferece tecnologia avançada em processamento de Imagem com recursos como entradas de vídeo de alta definição, processamento de imagem digital em tempo real e alta resolução. Ele também emprega FPGAs e switches CrossPoint de alta capacidade e alta velocidade para garantir o processamento em tempo real de todos os sinais de entrada e a consistência dos dados, eliminando atrasos na imagem e perda de quadros ou dados, o que garante excelente exibição de vídeo.

Recursos

- Chassi fixo 1.5U;
- 8 entradas HDMI e 12 saídas HDMI;
- HDMI 1.4; HDCP 1.4;
- Correção de borda (bezel correction);
- Oferece recurso de preset de cena, capaz de salvar número ilimitado de cenas;
- Oferece recursos PIP, tela cruzada (cross-screen) e projeto de hardware puro e dedicado;
- Suporta exibir até 2 imagens por tela, seja em PIP, Cross-screen, ou lado a lado;
- Efeito Seamless para uma troca de cena suave;
- Oferece função preview, para pré-visualização dos sinais de entrada e do Vídeo Wall;
- Suporta gerenciamento de vários grupos de video wall;
- Oferece controle por software para PC / APP / RS232
- Duas portas RS232 – (uma para operação própria e outra para controle de outros devices)
- Duas portas de Rede, uma para controle e outra para preview.

Especificações

Entradas	8 entradas HDMI
Saídas	12 saídas HDMI
Controle	RS232, LAN, APP
Dimensões	410*350*72mm
Peso	7kg
Alimentação	100VA~240VAC 50/60Hz
Consumo	950W
Umidade de operação	10%-90%
Temperatura de operação	-10°C-50°C
Armazenagem	-20°C-75°C

Diagrama de Conexão

